

## ABSTRACT

*The purpose of this study was to perform the process of implementing a web-based ERP system on PT. Tiga Cipta Pariwara that focuses on Module Sales Order Management and Purchasing Management in the field of production and media also to create a blueprint of the system specification to be implemented. The benefits of this research is to obtain the ERP implementation plan associated with the module of Sales Order Management and Purchasing Management in PT. Tiga Cipta Pariwara, obtain the required information within the needs module Sales Order Management and Purchasing Management in PT. Tiga Cipta Pariwara and the company has a picture of a business process that is used as a reference in the process of ERP implementation. The research method used was interviews with the parties involved in the implementation of web-based ERP system project module Sales Order Management Purchasing Management, direct observation with an internship at the company's activities*

**Keywords:** *business blueprint, sales order management, purchasing management, implementation.*

## ABSTRAK

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk melakukan proses implementasi sistem ERP berbasis *web* pada PT. Tiga Cipta Pariwara yang berfokus pada Modul *Sales Order Management* dan *Purchasing Management* pada area *production* dan *media* serta membuat spesifikasi *blueprint* dari sistem yang akan diimplementasi. Manfaat dari penelitian ini adalah mendapatkan gambaran rencana implementasi ERP yang berhubungan dengan modul *Sales Order Management* dan *Purchasing Management* di PT. Tiga Cipta Pariwara, mendapatkan kebutuhan informasi yang dibutuhkan dalam modul *Sales Order Management* dan *Purchasing Management* pada PT. Tiga Cipta Pariwara dan perusahaan memiliki gambaran terhadap proses bisnis yang digunakan sebagai acuan dalam proses kegiatan implementasi ERP. Metode penelitian yang digunakan adalah wawancara dengan pihak-pihak yang terlibat dalam proyek implementasi sistem ERP berbasis *web* modul *Sales Order Management* dan *Purchasing Management*, observasi secara langsung dengan kegiatan magang di perusahaan bersangkutan sehingga dapat memahami proses bisnis yang ada secara langsung serta metodologi dalam analisis dan perancangan menggunakan diagram UML ( *Unified Modelling Language* ). Berdasarkan masalah yang ada dirancanglah sebuah *business blueprint* yang memiliki informasi untuk membangun sistem ERP berbasis *web* yang akan diimplementasi pada PT. Tiga Cipta Pariwara.